سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
قدرات المواهب

الملف الرابع والتسعون
{محلول}



0573719385

سؤال 1

إذا كان درجة إبراهيم في الرياضيات ٩٨ ودرجة يوسف ٩٣ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : الفرق بين درجتيهما -القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 2

فاطمة معها ٤٥ تفاحة وزينب معها ٢٥ برتقالة، قارن بين :

-القيمة الأولى : مجموع ما معهما -القيمة الثانية : ٦٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 3

عدد سكان مدينة يتزايدون كل عام في عام ١٤٤٠ كان عددهم ١٠ آلاف و عام ١٤٤١ عددهم ٢٠ ألف وعام ١٤٤٢ عددهم ٤٠ ألف كم عدد السكان عام ١٤٤٣ بالآلاف ؟

أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٣٢٠

د ٦٤٠

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 4

إذا كان صفر > س > ص ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $س^{٢٠٣٢}$

-القيمة الثانية : $ص^{١٠٥١}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

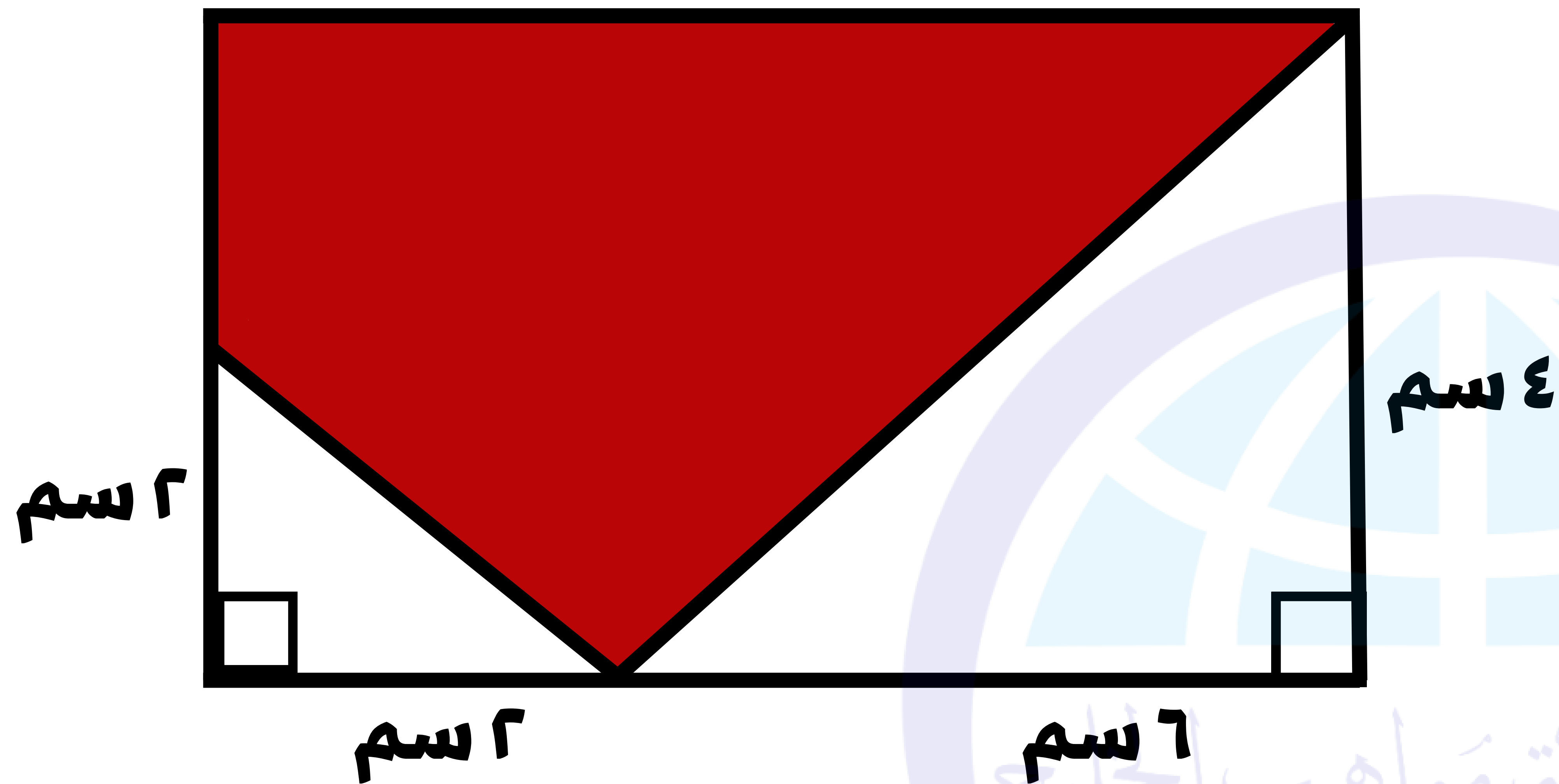
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 5

إذا كان مساحة الجزء المظلل = ١٦ سم٢ احسب مساحة الشكل



أ ٤٤

ب ٤٠

ج ٣٢

د ٣٠

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 6

إذا كان مقياس الرسم على خريطة ١ سم : ١٢ م

إذا كان طول طريق $١٧ \frac{١}{٤}$ سم في الخريطة،

كم طوله في الحقيقة؟

أ ٢١٠

ب ٢٠٩

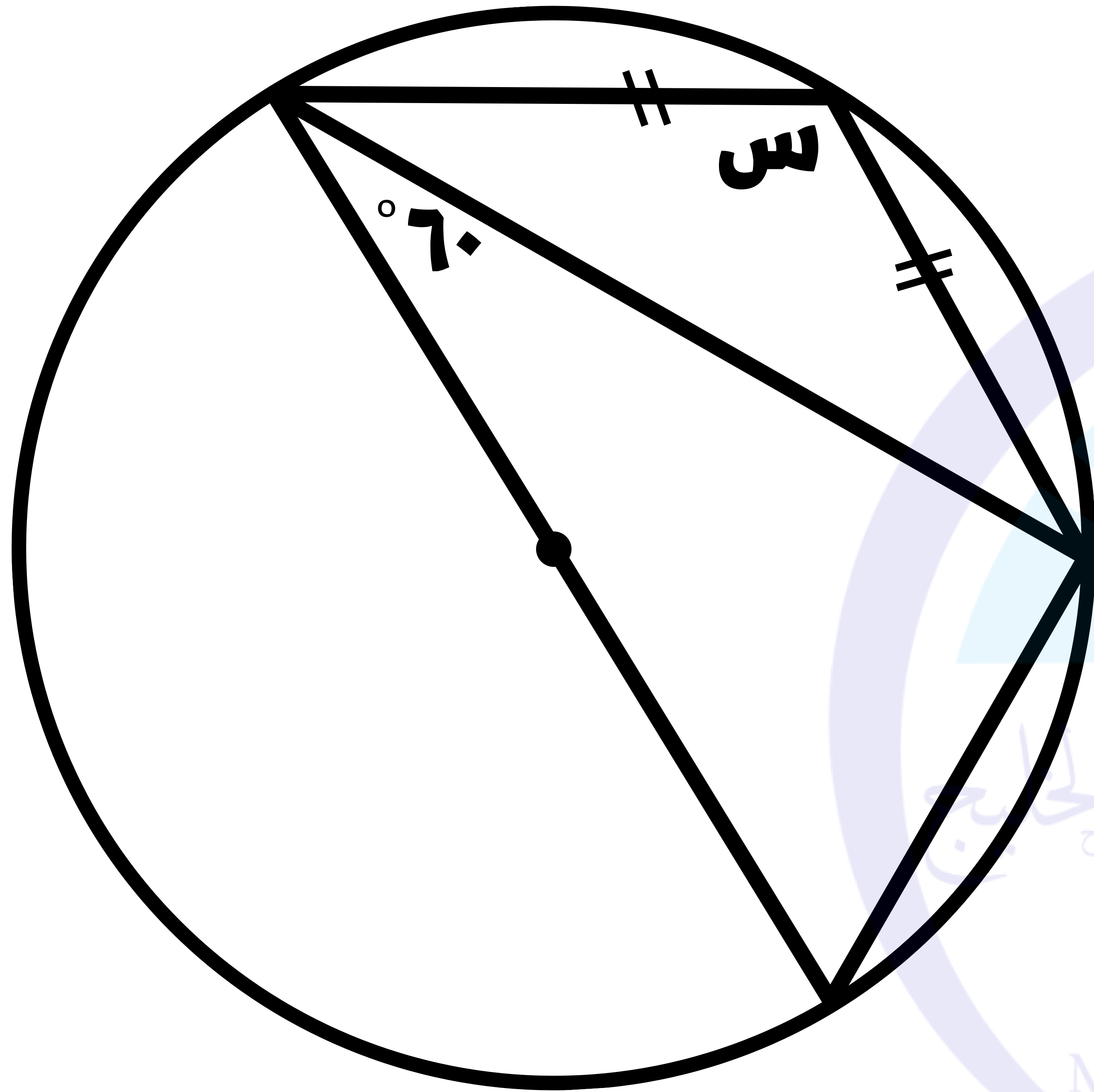
ج ٢٠٧

د ٢٠٦

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 7

أوجد قياس زاوية س



أ ١٠٠

ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ١٦٠

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 8 إذا كان ٣ + $\sqrt{س}$ = ٤,٥ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣ - $\sqrt{س}$ -القيمة الثانية : ٠,٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 9

سأل يوسف صديقه إبراهيم : كم نصيبك في أسهم شركتنا، فأجابه ابراهيم :
"نصيبي يقبل القسمة على ٩ ، ١١ ، ١٣ بدون باقٍ" ،
ما نصيب يوسف؟ إذا كان مجموع أسهم الشركة ٢٠٠٠

أ ١٢٨٧

ب ٧١٣

ج ١٥٢١

د ١٤٥٧

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 10

ب ، جـ عددان صحيحان ما قيمة س ، ص على الترتيب في المعادلة ٥ س ب = ٨ جـ ص التي تجعل لـ ب ، جـ عدد لانهائي من الحلول؟

أ (٠,١٣)

ب (١٣,٠)

جـ (٨,٥)

د (٥,٨)

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 11 إذا كان ل = ٦ x ٤ + ٦ ، ك = ٤ x ١٠ - ١٠ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ل -القيمة الثانية : ك

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 12

يعمل شخص ٨ ساعات يوميًا من الأحد إلى الخميس ويوم الجمعة اجازة ويوم السبت يعمل ٤ ساعات،ما عدد ساعات عمله في الاسبوع؟

أ ٤٠

ب ٤٢

ج ٤٤

د ٤٦

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 13 شخص لديه قطعة أرض مساحتها ٤٤٥٢ م٢ أخذ نصف الأرض أقام عليها مزرعة وقسم الباقي إلى ثلاث أقسام متساوية ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة القسم الواحد

-القيمة الثانية : سدس مساحة الأرض

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 14

سجل محمد وفهد في نادي رياضي، فإذا كان محمد يحضر أول ٤ أيام في الأسبوع وفهد يحضر آخر ٤ أيام في الأسبوع، كم مرة يلتقيان في النادي خلال ١٢ أسبوع؟

أ ١٢

ب ٢٤

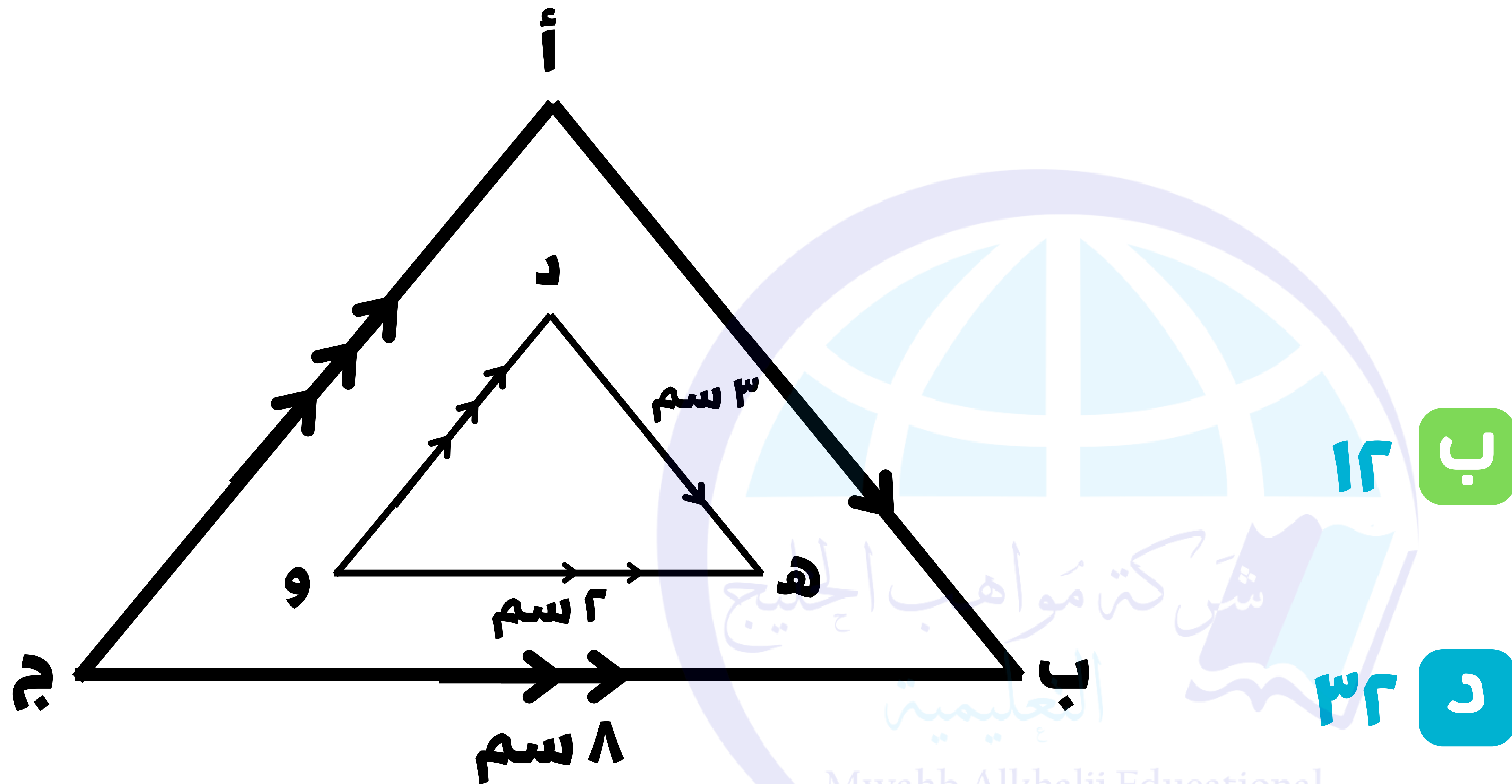
ج ٣٦

د ٤٨

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 15

أوجد طول $\overline{\text{أ ب}}$



أ ٦

ب ١٢

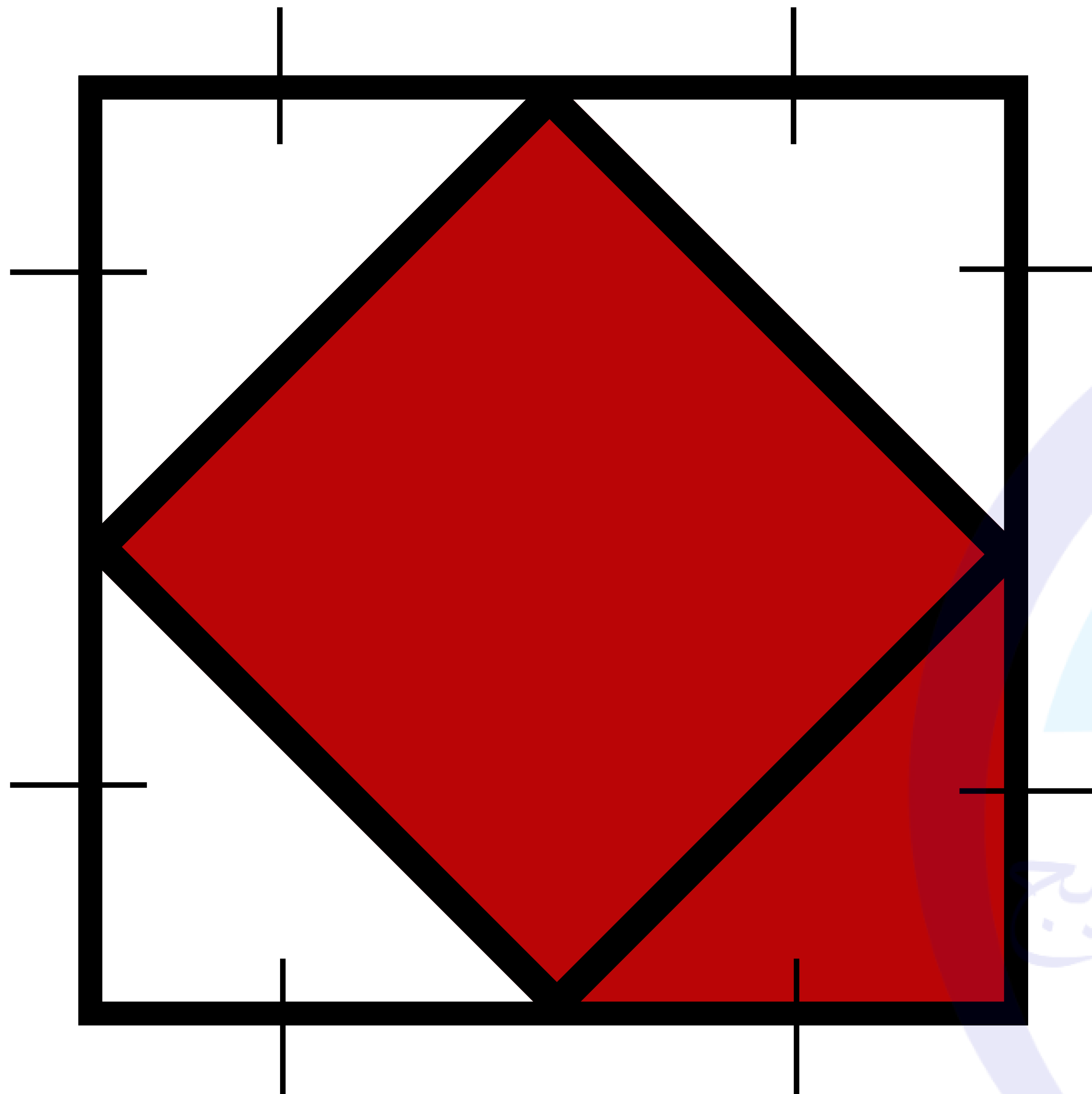
ج ٢٤

د ٣٢

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 16

أوجد نسبة المظلل إلى الشكل



أ $\frac{٣}{٤}$

ب $\frac{٧}{٩}$

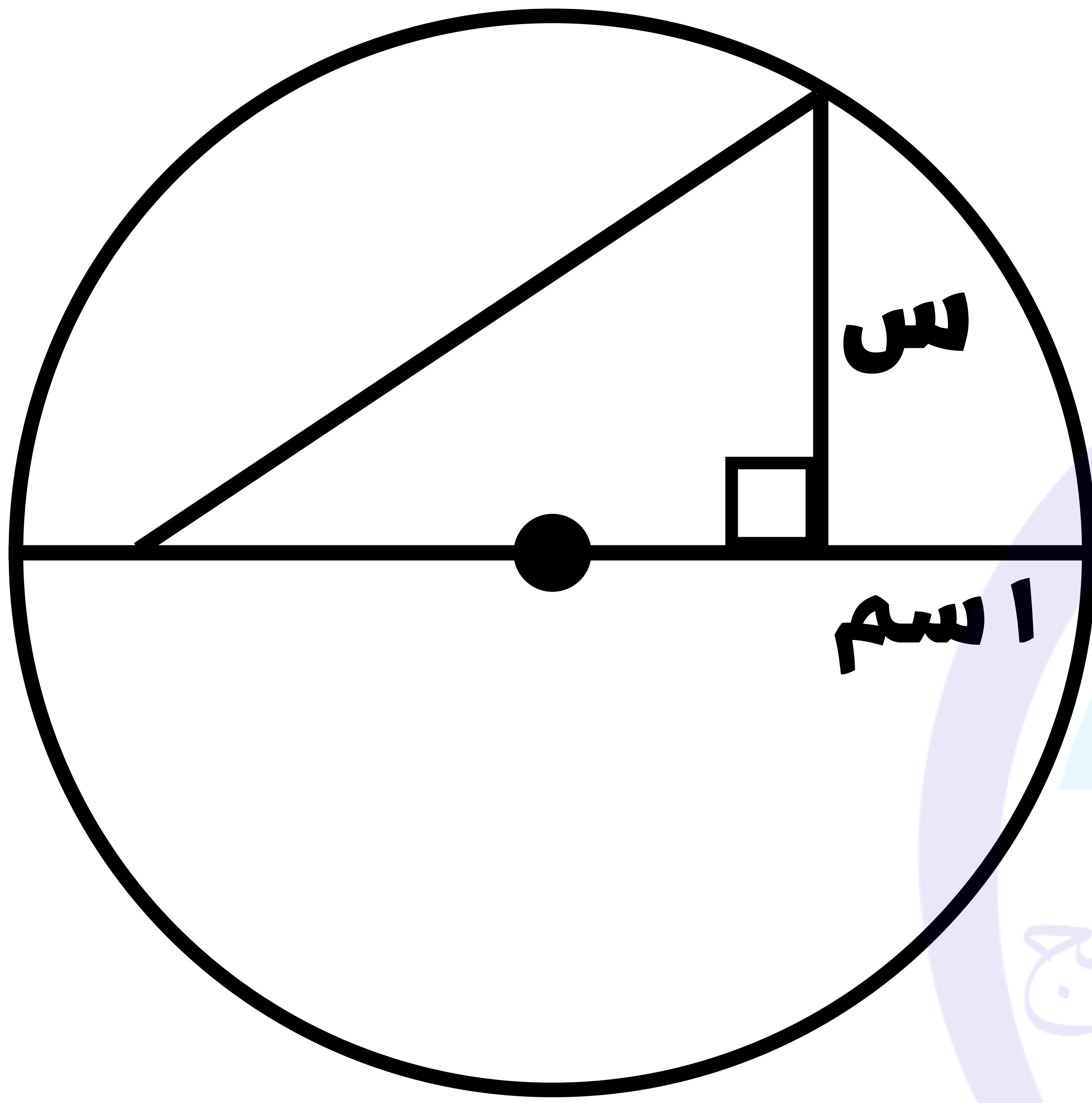
ج $\frac{٥}{٨}$

د $\frac{٧}{٨}$

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 17

إذا كان قطر الدائرة = ١٠ سم
أوجد قيمة س



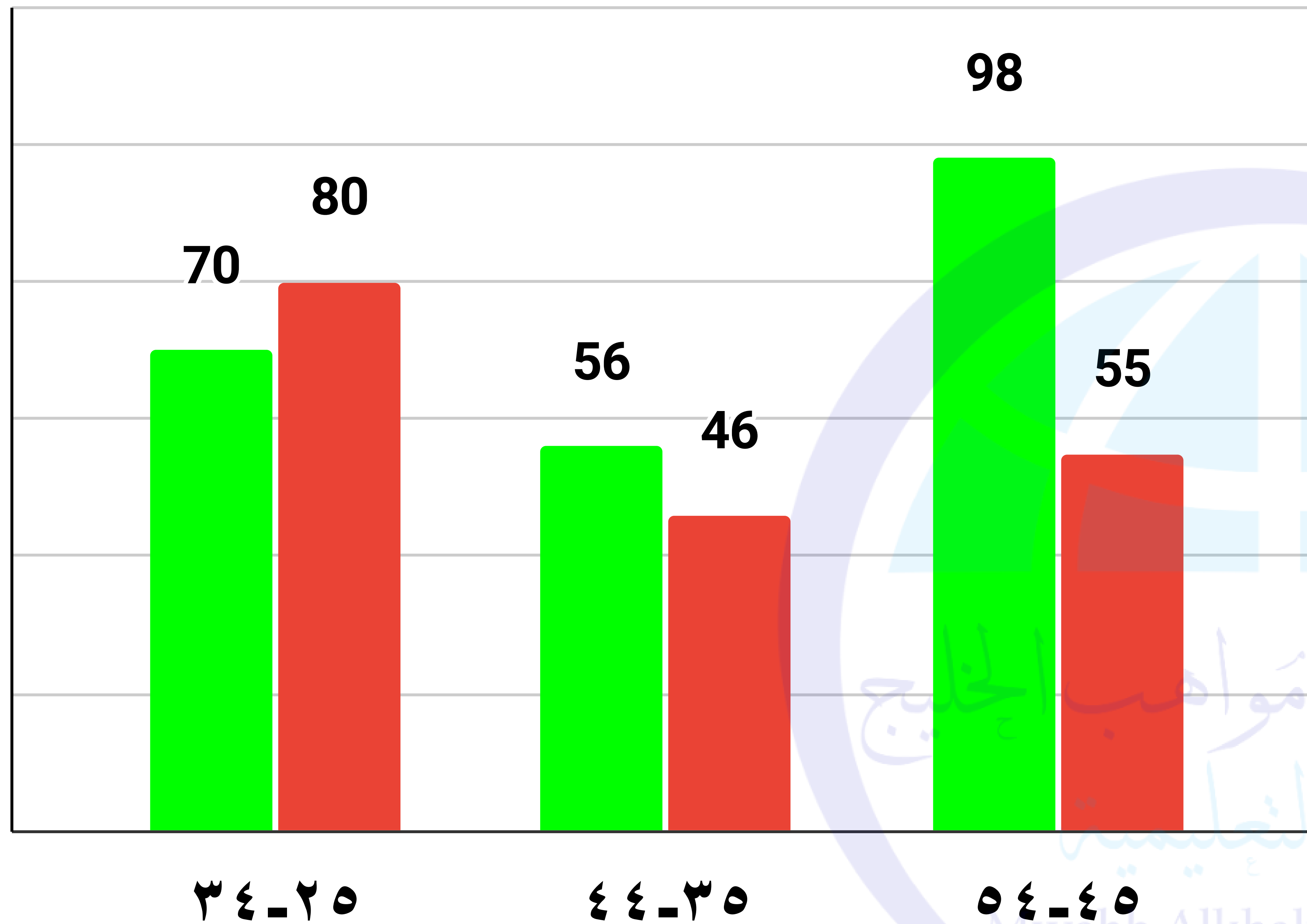
أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385



ذكور
إناث

سؤال 18

كم النسبة المئوية للإناث اللاتي أعمارهم من ٣٥ - ٤٤ ؟

أ ٥٦٪

ب ٤٨٪

ج ٤٠٪

د ٦٠٪

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 19

لوحة مستطيلة طولها ٢٤ وعرضها ١٨ نريد تغطيتها بستارة مكونة من مربعات، فما أكبر طول ضلع للمربع الواحد ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٦

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 20

قارن بين:

-القيمة الأولى : سُبع الـ ٣

-القيمة الثانية : ثُلث الـ ٧



0573719385

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

إذا كان الماء كلما يتجمد يزداد حجمه ٤٪ ، كم متر مكعب من الماء نحتاج لعمل ثلج حجمه ٢٠٨ م^{٣} ؟

أ ٢٠١

ب ٢٠٠

ج ١٩٩

د ١٩٨

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 22 قارن بين:

-القيمة الأولى : $٢^{-٦}$ -القيمة الثانية : $(٤ \times ٤)^{-٤}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

لدى مزارع قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ٧٧ م وعرضها ٤٢ م ويرغب في تقسيمها إلى قطع مربعة الشكل ومتساوية في المساحة ، فما أكبر مساحة ممكنة للقطعة المربعة الواحدة ؟

أ ٤٩ م٢

ب ٣٦ م٢

ج ١١ م٢

د ٧ م٢

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 24

أوجد معادلة المستقيم الذي ميله ٤ والمقطع الصادي ٥ ؟

أ ص = ٤س + ٥

ب ص = -٤س + ٥

جـ س = ٥ص + ٤

د س= -٤ص + ٥

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385

سؤال 25

إذا كان عدد طلاب صف يقبل القسمة على ٤٠ ، ويمكن أن يجلسوا في سبع مجموعات في كل منها نفس العدد ، وإذا جلسوا في تسع مجموعات يبقى واحد خارج المجموعة ، فما عدد طلاب الصف؟

أ ٢٨٠

ب ١٦٠

ج ١٤٠

د ٨٢

شركة مواهب الخليج التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational Company
0573719385